TOSHIBA
Leading Innovation

東芝LED照明器具取扱説明書

保管用

0032266B

形名	LEDB85004　　LEDB85005
適合ランプ（別売）	LEDユニット フラット形（ＧＸ５３口金） LDF9-(W)GX53、LDF7-(W)GX53/2、LDF5-(W)GX53/2

このたびは東芝LED照明器具をお買いあげいただきましてまことにありがとうございました。お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

■安全上のご注意

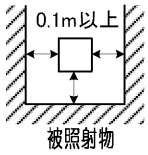
商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

工事店様へ　施工上のご注意

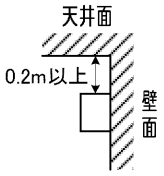
- 照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工管理が義務付けられています。
- 工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

⚠ 警告　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。
- 電源線接続の際は、本取扱説明書の「器具の取り付けかた」に従って行ってください。曲がった電線や、ねじって挿入すると接続が不完全となり、発熱、火災の原因になります。
- この器具は屋内用です。屋外、軒下および湿気の多い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。絶縁不良、感電等の原因となります。
- 器具の取り付けは、質量の耐える所に「器具の取り付けかた」に従って行ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。
- この器具は、壁面の丈夫なところに取り付けてください。薄い壁面・弱い壁面等に取り付けますと、ねじ止めが弱く落下の原因となります。
- 器具を改造したり、部品を変更して使用することは絶対におやめください。器具落下、感電、火災の原因となります。
- この器具は照明システム（MESLなど）との組み合わせはできません。破損、発煙、短寿命、ちらつきの原因となります。
- 調光器と組み合わせて使用しないでください。
- 器具と被照射物との距離は0.1m以上離して使用してください。指定よりも近すぎると被照射物の変色、変形、火災の原因となります。



- セード取り付けのため、器具と天井面との距離は0.2m以上離して使用してください。指定よりも近すぎると被照射物の変色、変形、火災の原因となります。



⚠ 注意　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

- この器具は屋内専用で、5℃～35℃の範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災、ランプ短寿命の原因となります。
- 器具を密閉した空間に設置しないでください。ランプ短寿命の原因となります。
- 器具に表示された電源電圧(定格電圧±6%以内)以外の電圧でご使用しないでください。間違って使用しますとランプ、器具などの短寿命、火災の原因となります。（器具の定格電圧と電源電圧は器具を取り付ける前に必ず確認してください。）

お客様へ　使用上のご注意

- お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

⚠ 警告　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたまま交換を行うと感電の原因となります。
- ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすい物を近づけたりしないでください。火災の原因になります。
- 器具の隙間や放熱穴に金属物などを差し込まないでください。感電や火災の原因となります。
- ランプ交換の際は、必ず本体表示ならびに取扱説明書とおりの種類・ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外をご使用の場合には、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。

⚠ 注意　この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

- 器具を水洗いしないでください。感電、故障の原因となります。
- 金属部分をクレンザーや、たわしでみがかないでください。傷つけたり、腐食の原因となります。
- 器具を清掃する際は、乾いたやわらかい布か、水で浸したやわらかい布をよく絞ってからふいてください。
- 器具を洗剤・薬品などでふいたり殺虫剤をかけないでください。器具の破損、落下、感電などの原因となります。

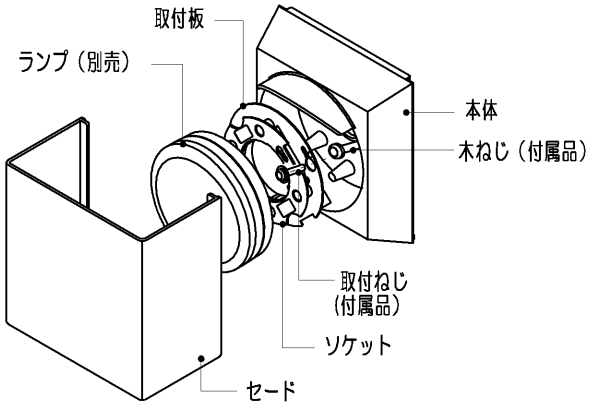
- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。 点検・交換をおすすめします。
- ※使用条件は周囲温度30℃、年間3000時間点灯です。周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」により自主点検、および3年に１回は工事店等の専門家による点検を実施してください。
  （「安全チェックシート」は弊社ホームページに掲載しております。）
- 点検せずに長時間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

- ＬＥＤ光源にはバラツキがあるため、同一形名商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。
- 安全上、ＬＥＤ光源を直視しないでください。
- 蛍光ランプ（ＥＦＦ形）を使用しないでください。やけど・変質の原因となります。

- 器具お手入れは乾いたやわらかい布でふき取るか、やわらかい布を中性洗剤の１～2%の水溶液を用いて浸し、よくしぼってから汚れた部分を軽くふきとってください。アルカリ、弱酸性、塩素系洗剤でふかないでください。部品の変色・劣化や感電の原因となります。

■各部のなまえ

［壁取付専用］

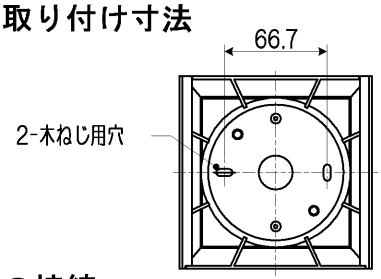


LEDB85004	不透過セード
LEDB85005	透過セード

■器具の取り付けかた

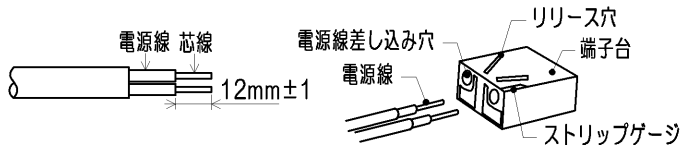
1 器具の取り付け寸法

（単位mm）



2 電源線の接続

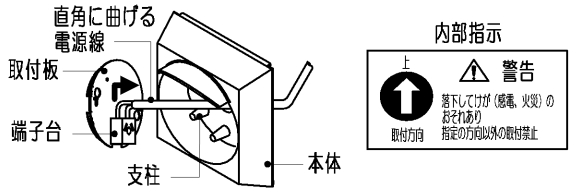
1.電源線の被覆を端子台のストリップゲージに合わせて所定の長さ（12±1mm）にストリップしてください。（適合電線φ1.6、φ2.0Cu単線）
2.電源線を端子台の電源線差し込み穴に確実に奥まで差し込んでください。
3.電源線を引き抜く際は、必ず電源を切り、リリース穴内部のレバーをマイナスドライバーで押して、電源線を引き抜いてください。



3 本体の取り付け方法

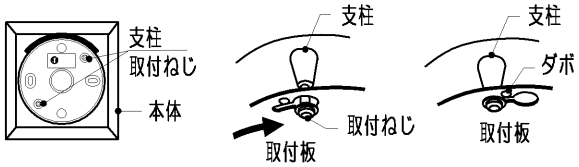
（注）取り付けに不備がありますと落下の原因となります。

1.本体を木ねじ（2ヶ所）で壁面に確実に取り付けてください。
本体の取り付けには方向性がありますので、本体内部の指示に従って取り付けてください。本体は壁面の丈夫なところに取り付けてください。薄い壁面・弱い壁面等に取り付けますと、ねじ止めが弱く落下の原因となります。
2.取付板の端子台に電源線を結線後、電源線を図のように直角に曲げ、電源線が器具内でたるまないように余分な長さの電源線を壁面内に押し戻してください。

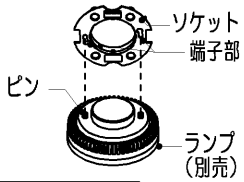


3.本体の支柱（2ヶ所）に取付ねじを取り付けてください。
4.取付板は端子台を下側に位置し、本体に取付ねじ（2ヶ所）で取り付けてください。
※取付ねじは取付板のダボを越えてから確実に締め付けてください。

（注）取り付けに不備がありますと落下の原因となります。



5.ソケットの端子部とランプ（別売）のピンの位置を合わせるようにランプ（別売）を押し上げます。
6.ソケットの端子部にランプ（別売）のピンが入ったら、カチッと節度のあるところまでランプ（別売）を右に回してください。

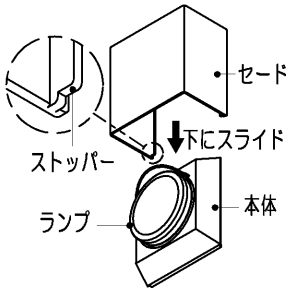


（注）取り付けに不備がありますと落下の原因となります。

7.セードを上から下にスライドさせ、本体に取り付けてください。
セードには取り付け方向があります。ストッパーを下側にして取り付けてください。
※セードを手前に引いて、本体に確実に取り付けられたことを確認してください。

（注）取り付けに不備がありますと落下の原因となります。

8.セードを取りはずす際は、セードを上にスライドさせてください。



■仕様

適合ランプ(GX53口金)	定格電源電圧	電源周波数	消費電力	入力電流
LDF9ー(W)GX53	AC100V	50/60Hz	8.9W	0.15A
LDF7ー(W)GX53/2			6.9W	0.11A
LDF5ー(W)GX53/2			5.4W	0.09A

保証について

- 保証期間は、**商品お買い上げ日より1年間です。**
- セードは保証対象としランプなどの消耗品は対象外とさせていただきます。
- 24時間連続使用など1日20時間以上の長時間使用の場合は上記の半分の期間とします。
- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

保証の免責事項

1．保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(2)お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
(3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
(4)車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
(5)施工上の不備に起因する故障や不具合
(6)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
(7)日本国内以外での使用による故障及び損傷
2．離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

東芝ライテック照明ご相談センター

0120-66-1048（通話料：無料）
受付時間：365日　9:00～20:00
携帯電話・PHSなど 046-862-2772（通話料：有料）
FAX　0570-000-661（通信料：有料）

・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

日本国内専用
Use only in Japan

東芝ライテック株式会社　住宅照明部　〒237-8510 神奈川県横須賀市船越町1-201-1
TEL(046)862-2103
FAX(046)861-8776

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

0032266B